Index	of Cl	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/777,519	SEO ET AL.
Examiner	Art Unit
Marie R. Yamnitzky	1774

_	•	_	
′	Rejected	-	(Through numer Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

rai)	N	Non-Elected
	1	Interference

A	Appeal
0	Objected

	mie	Date						Claim Date											aim .	Date											
	- P				ΠĪ	Ī	•		П	П				П	T	T	Ī	П	T	T	7	<u> </u>			Т	Т	<u> </u>	Ť	П	Т	_
Final	Original	4/23/05										Final	Original									Final	Original								
_	Q	,			\vdash	7	-	Н	Н			<u> </u>	51	H	+	+		H		┿	┨Ш		101	+	╁	╁╌	┢	-	Н	┥	_
	0	n				┪			Н				52	H	\top	十	1	\vdash	_	╅	۱		102	+	+	+	╁╴	-	Н	-	_
	3	ı			\Box	\neg	\neg		П				53	П	1	1	T	\Box	1	✝	٦	$\overline{}$	103	1	十	+	Н		H	┪	-
	4	ı				\neg							54	П	1	\top		\Box	1	+	7		104	\dashv	T	十	1		H	\dashv	-
	(3)	Ħ											55	П	\neg	T			丁	╈	7		105	\neg	1	十	1		H	7	_
	6	u				\Box							56	П	$\neg \vdash$	T			\top	T	7		108	7	1	Т			H	7	_
	7	U				\Box							57							Т	7		107	T	1	Т	Г			7	_
	8	н											58		\Box	\mathbf{I}^{-}			Т	Τ	7		108	\neg	1	Т					_
	9	9											8			Т				Ι			109	\neg	Т	1	Г			\neg	_
	10	u	Ц		\dashv	_	_		Ш				8						\perp	\perp			110			Г				\exists	_
	11	"	Ш			_	_						61							Γ	7		111		I	П	Γ				_
_	12	2	Ш		_	4	_	Ш	Ш				62	Ц	\bot	\perp	\Box	\Box	\perp				112		\perp						_
	13	7	Н	\Box	Ц	_	_	Ш	Ш				ឌ	Ш	4	1	\sqcup	Ц		L	_		113	$\perp \Gamma$		\perp				\Box	
	9	u	Н	\sqcup	\dashv	_		Ш	Ш	_			64	\sqcup	1	4	\sqcup	1	_	1	4	L	114	$\perp \Gamma$		\Box			Ш	\Box	
¥	<u>(15)</u>	10	Н	_		-		\vdash	Н	_		_	65 ~~	$\vdash \vdash$	4	+-	 	\vdash	-	+	4		115	\perp	4			\Box	Ц	_	
\dashv	16 17	2	Н		\dashv	-	-	\vdash	Н				66	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	-	+	-	<u> </u>	116	-	-	1	<u> </u>	lacksquare	Ц	4	
\vdash	18	8	Н	\dashv	-	-		\dashv	Н	_			67	\mapsto	+	╁	L	\vdash	+	+	-		117		4-	╀-	_	Ш	\sqcup	4	_
-	19	=	Н	\dashv	-	-1		\dashv	-				88	\vdash	┿	╄	-	-	+	╀	-		118	+	╄	1	<u> </u>	<u> </u>	Н	4	_
-	20	=	Н	\dashv	┥	-	-	\dashv					69 70	\mapsto	-	╄	Н	\vdash	+	4	-		119	+	4	╀	L-	L	Н	_	_
\dashv	21	Ī	Н	\dashv	+	+	+	\vdash	Н				71	\vdash		+	Н	\dashv	+	╀	-	_	120	+	+	╀	├	H		+	_
\dashv	22	Ē	Н	\dashv	\dashv	+	┪	\dashv	Н				72	\vdash	+	+	Н	+	+	╀	-	_	121	+	╀	╀-	—	H		+	_
\dashv	23	=	Н	-	┪	+	┪	\dashv	\vdash				73	H	╅	┿	Н	\dashv	+	╀	-	_	122 123	-	┿	╀	-	-	\vdash	+	
\dashv	24	7	Н	┪	\dashv	\dashv	+	\dashv	Н				74	${}$	+	┿	Н	+	+	╁	-	-	124	-	╫	╀╌	-	-	-	+	_
	25	1	Н	\dashv		┪	┪	\dashv		_			75	┝┿	+	┿	-	-		╁	-		125	+	┿	╀╌		-	\vdash	-+	_
	26	j	Н	-	-	7	-1	-					76	\vdash		╅╾	Н	-	+	十	-		126	-	┿	╁	-	Н	H	\dashv	_
	27	=		\neg	7	\neg	┪						77	-	- -	╈		-1	+	十	-		127	+	┿	╁╌	-	Н	H	┰	_
	28	=		7		7	_						78	\vdash	+	+-	Н	-+		╅	-		128		╁	+-	-	Н	\vdash	┰	_
	29	7	П	\neg			\neg	\neg					79.	П	\neg	1	П		十	+	1		129	\dashv	╁	+-		Н	1	+	-
	30		П	╗		П	T						80	\Box		1	П	\dashv	+	+	ااااا		130	_	+	✝		Н	1	十	_
	31		П		\Box	\neg	コ						81	П	\neg	1	П	_	+	T			131	+	\top	T		Т	\dashv	-1	
	32					T							82		7	T	П	\neg	\top	Т	٦∭		132		1	\top			\Box	7	_
	33			\Box	\Box	\Box							83					\Box	\top	Т	7		133		1	\top			\dashv	7	_
	34					\perp							84		\Box			$\neg T$		Т	7		134		1	Т			\neg	1	_
_	35			_	_								85							Π	7::::		135	\top	Т	Т			\neg	┪	_
_	36	_	Ц			4							86						\perp]		136		Т	Т			\exists	\neg	_
_	37	_	Ш	_	4		_1	\dashv					87			oxdot		\Box	\perp	$oldsymbol{\Gamma}$			137	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$							_
_	38		Ш	_	4	4	4	_					88	Ц	\perp		П	\perp					138		I						_
_	39		Н	4	4	4	4	_	1	_			89	\sqcup	1	1	Ш	_[\perp	\perp	┛		139		I				\Box	\Box	_
	40		H	_	-	-	4	_	1	_			90	\sqcup	4	+	Ш		4	1			140						\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	
	41	_	$\vdash \downarrow$	4		-	-	-	-	_			91	\dashv	4	+	Ш	4	4	\perp	4		141		1		\Box		\Box	\perp	_
\dashv	42 43	_	Н	-	+	-	-	\dashv	-	-		-	92	\dashv	+	+	Н	+	+-	4	-		142		╄	1	Ш	Ш	\perp		_
-	43	-	Н	-	4	-	4	-					93	-	+	+	⊢	4	+	1	-		143	4	╄	1	Ш	Ш		4	
	45	-	$\vdash \vdash$	+	-1	+	+	-+	-+	-	⊪₿		94	+	+	+-	Н	+	+	+	4 1		144		+	-	Н	Ш	4	4	_
+	46	_	$\vdash \vdash$	-{	+	+	+	+		-	₩,	\dashv	95 98	-	+	+	\vdash	+	+	╀	-	-	145		4-	-	Ш	Ш	4	4	_
\dashv	47	_	$\vdash \vdash$	-+	\dashv	+	-	-	-+	\dashv			97	\dashv	╬	+	┥	+	+	┿	-		146		+-	₩	Н	Ш	-	4	_
-	48		H	+	╅	+	┪	+	+	⊣	H		98	+	┿	╁	Н	┵	┿	╀	┨		147	-	╁	⊢	Н	Н	-1	+	_
\dashv	49	-	${oldsymbol{ op}}$	+	-+	+	+	┪	┥		•		99	+	╅	╁	H	+	+	╀	-		148	-	╀	\vdash	Н	\dashv	+	+	_
,	50	_	${oldsymbol{arphi}}$	-	-	-+	-+	-	-1	-1	:::: !	1	100	-		+-	⊢	+		+-	-	-	149 150	_	ļ.,	₩.		_	-	4	_